

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

## Product Datasheet

### **BRL-32872, CAS [[113241-47-7]] Preis auf Anfrage MCE-HY-19117**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | BRL-32872, CAS [[113241-47-7]] Preis auf Anfrage                                                                                                                                                                                                                            |
| Artikelnummer            | MCE-HY-19117                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Hersteller Artikelnummer | HY-19117                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Alternativnummer         | MCE-HY-19117-1UNIT                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Produktbeschreibung      | BRL-32872 is a potent human ether-a-go-go-related gene (hERG) potassium channel blocker (IC <sub>50</sub> =241 nM in isolated cardiomyocytes, 19.8 nM in HEK293 cells). BRL-32872 is promising for research of cardiac arrhythmias (e.g., atrial/ventricular rhythms) [...] |
| Molekulargewicht         | 574.07                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| CAS Nummer               | [113241-47-7]                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Formel                   | C <sub>29</sub> H <sub>36</sub> ClN <sub>3</sub> O <sub>7</sub>                                                                                                                                                                                                             |
| Target-Kategorie         | Potassium Channel                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound                                                                                                                                                                                                                                        |